

RAAMDECORATIE EN HORREN



RAAMDECORATIE EN HORREN VAN ERFAL

erfal combineert meer dan 35 jaar ervaring en kwaliteitsbewustzijn met een zeker instinct voor actuele trends in zicht, licht en warmtewering.

Een breed spectrum aan kleuren en materialen biedt onbeperkte mogelijkheden in de vormgeving, ervaar huiselijke veelzijdigheid!

Naast de klassieke zicht- en zonweringsproducten zoals rolgordijnen, horizontale jaloezieën en verticale lamellen, biedt erfal een veel groter palet aan moderne producten. Daartoe behoren (honingraat-)plissé systemen en duo rolgordijnen maar ook paneelgordijnen. erfal biedt u een grote keuze aan functionele en decoratieve stoffen evenals verschillende bedieningsvarianten en handige Smart Home oplossingen.

Uw erfal-dealer adviseert u persoonlijk, zorgt voor het opmeten, de bestelling en vakkundige montage.

Alle producten worden op maat gemaakt voor uw ramen en in Duitsland geproduceerd. Daarbij wordt gelet op duurzaamheid en milieubewustzijn en wordt een hoog kwaliteitsniveau gegarandeerd.

Zicht, licht en warmtewering op maat van erfal – altijd een goede keuze.



PRODUCTOVERZICHT



Plissés / Honingraatplissés



Rolgordijnen / Duo rolgordijnen



Paneelgordijnen



Verticale lamellen



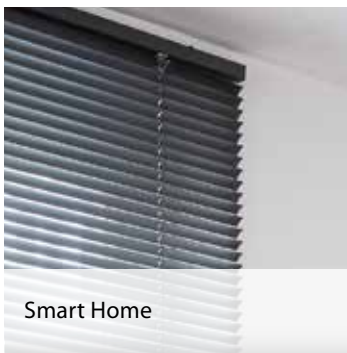
Horizontale jaloezieën



Easy Frame



Gordijngarnituren



Smart Home



Horren - insectenwering

PRODUCTIE IN DUITSLAND

Kwaliteit "Made in Germany" – de hoogwaardige privacy en zonweringsproducten van erfal worden gemaakt in Duitsland. In het Saksische Falkenstein worden bijna uitsluitend maatproducten op bestelling gemaakt.

ENERGIE- & MILIEUMANAGEMENT



INHOUD:

Plissés	2
Honingraatplissés	4
Rolgordijnen	6
Duo rolgordijnen	8
Paneelgordijnen	10
Verticale lamellen	12
Horizontale jaloezieën	14
Easy Frame	16
Gordijngarnituren - Büsche	17
Smart Home	18
Horren - insectenwering	20
Poedercoating - kleur naar keuze	22
Zonwering met voordelen	24
Ervaar meer van erfal – www.eral.nl	25



PLISSÉS



BRILJANT PLOOIENSPEL

Plissé systemen zijn één van de meest populaire producten onder de zonwering omdat ze zeer veelzijdig zijn.

Extravagant lijnenspel, zoals een rond venster, worden door een plissé perfect in scene gezet. Praktisch alle kozijnvormen kunnen met de geplooid allrounders worden bedekt – ontdek de mogelijkheden!

De individuele productie van speciale vormen en de bijzondere flexibiliteit bij de montage bieden oneindig veel mogelijkheden bij de vormgeving. Ze passen perfect in uw ramen en zijn gemakkelijk te bedienen.

Zoek de passende zonwering bij uw erfal-dealer op locatie. Hij biedt u professioneel advies, meet voor u in en monteert de plissé systemen.



PRODUCTVOORDELEN

- stabiel en duurzaam
- traploos instelbaar
- nauwkeurige productie op maat voor elke raamvorm
- meer dan 330 stoffen in veel verschillende kleuren, patronen en transparanties
- licht- en warmtewerend en energiebesparend
- combinatie van verschillende stoffen
- ruimtebesparende installatie, ook mogelijk zonder te boren
- twee techniekvarianten in verschillende kleuren – één daarvan exclusief van erfal
- Nieuw: GREEN LIVING collectie voor meer duurzaamheid (plissé- & honingraatplisséstoffen)



De GREEN LIVING-stoffen zijn allemaal als bijzonder duurzaam onderscheiden met het Oeko-Tex-label.



De GREEN LIVING collectie nu bij uw dealer.



M-(honingraat-)/plissés - er is voor elk wat wils



S-Plissés – uitstekend geschikt voor de eisen van balkonbeglazing en veranda's met glazen schuifdeuren



L-(honingraat-)/plissés - voor bijna alle raamvormen zijn op maat gemaakte oplossingen mogelijk

TOEPASSINGMOGELIJKHEDEN PLISSÉ-FAMILIE

- rechthoekige kozijnen, dakramen (bijv. VELUX®, Roto®, Braas®)
- ramen met speciale vormen (driehoek, vijfhoek, cirkel, ...)
- in veranda's als plafondsysteem
- in vochtige ruimtes met gecoate stoffen
- in slaapruidtes zowel overdag als 's nachts of met verduisterende stoffen
- ideaal voor kinderkamers: ingespannen plissés voldoen aan de eisen voor de veiligheid van kinderen volgens EN13120



Plissés zijn zeer veelzijdig

De plissé-familie van erfal heeft een veelvoud aan plooi-maten. De plissés hebben standaard een 20 mm plooi. De SMART-plissé heeft echter een plooi van slechts 16 mm maar daar tegenover heeft de MAXI-plissé een plooi van 32 mm breedte. Met deze plooi-maten kunnen de meest uiteenlopende soorten, maten en vormen van ramen effectief voorzien worden van een mooie erfal plissé.



Plooi-maten plissé-familie

HONINGGRAATPLISSÉS



HONINGGRAAT MET EFFECT

De honingraatplissé is een bijzondere vorm van plissé. Het dankt zijn naam aan de speciale honingraatstructuur. Dit komt door twee achter elkaar liggende plisséstoffen, die aan de vouwrand met elkaar zijn verbonden. Aan de binnenkant van de stof vormt zich door de opbouw van het weefsel een isolerende luchtlaag die zowel warmte als koude weghoudt. In de zomer blijft de hitte buiten en in de winter blijft de warmte in de kamer.

Ervaar de multifunctionaliteit van de honingraatplissé van erfal en profiteer van de combinatie van bescherming tegen de zon, verduistering, warmte-stop, energiebesparing en geluidsabsorptie.

TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN

- rechthoekige kozijnen
- dakramen (bijv. VELUX®, Roto®)
- ramen met speciale vormen (driehoek, vijfhoek, cirkel, halve cirkel, kwadrant)
- in veranda's als een plafondsysteem
- in vochtige ruimtes met gecoate stoffen
- in slaapkamers als dag- en nachtsystemen met twee verschillende stoffen
- ideaal voor kinderkamers: ingespannen honingraatplissés voldoen aan de eisen voor de veiligheid van kinderen volgens EN13120



Ervaar de multifunctionaliteit van de honingraatplissé en profiteer van de combinatie van zonwering, verduistering, thermische isolatie, energiebesparing en geluidsabsorptie.

PRODUCTVOORDELEN

- bijna 200 stoffen in verschillende kleuren, met verschillende motieven en met verschillende transparanties
- stabiel en duurzaam
- traploos in positie te brengen
- ruimtebesparende installatie, ook zonder te boren te monteren
- licht- en warmte werend met energiebesparing
- combinatie van verschillende stoffen
- uitstekende verduistering door het ontbreken van perforaties en naar binnen gestoken spankoorden
- twee techniekvarianten in verschillende kleuren – één van hen exclusief van erfal

HONINGGRAATPLISSÉ-FAMILIE

U kunt kiezen uit de S-honingraatplissé met honingraten van slechts 20 mm plooi breedte, de M-honingraatplissé met honingraten van 25 mm plooi breedte en de L-honingraatplissé met bijzonder grote honingraten van 42 mm plooi breedte.





M-honingraatplissés – mooie uitstraling door gelijkmatig plooi patroon



Speciale vormen maken een complete privacy- en zonwering mogelijk



Twee verschillende stoffen als dag en nacht uitvoering

MEER COMFORT, BETERE KLIMATISERING MEER ENERGIE-EFFICIËNTIE

Energie besparen begint binnen uw eigen vier muren - en dit kan met weinig moeite en een relatief kleine investering. Met de zonweringsproducten van erfal verbetert u uw energiebalans op elk moment van het jaar.

MEER WELZIJN IN DE ZOMER

In de zomer helpen speciale zonweringsproducten om uw woonruimtes te beschermen tegen te grote opwarming. Het binnenklimaat en de woonsfeer worden er beter van. Ook het gebruik van airconditioning kan worden verminderd. Met honingraatplisséstoffen van erfal profiteert u van decoratieve raambekleding, optimale privacy en energiebesparende aspecten. De honingraatstructuur houdt de warmte bijzonder goed vast dankzij isolerende luchtzakken.



MEER COMFORT IN DE WINTER

In de winter hebben deze zonweringsproducten zelfs een dubbel besparend effect. Enerzijds bieden ze overdag optimale bescherming tegen schittering, terwijl de invallende zon als extra warmtebron kan worden gebruikt. Anderzijds wordt de warmte 's-nachts beter binnengehouden, aangezien sommige zonwerende stoffen een isolerende werking hebben. Dankzij de speciale coating van het weefsel en de speciale structuren gaat er aanzienlijk minder warmte verloren.

ROLGORDIJNEN



Het rolgordijn is de klassieker onder de zonweringsproducten en is populair vanwege zijn eenvoudig te gebruiken techniek en de bijzondere toepassingsmogelijkheden. Dankzij verschillende

technieken is de montage zowel op als in het kozijn en ook rechtstreeks op het glas mogelijk. Het grote aantal modellen en mogelijkheden zorgt voor een groot aantal gebruiksgebieden.



Wonen onder het dak – dakramen brengen licht in donkere hoeken, maar tegelijkertijd is de zonnestraling bijzonder intensief. Op maat gemaakte rolgordijnen in verschillende uitvoeringen bieden optimale bescherming en passen zich aan elke kamersituatie aan. Nieuw in ons assortiment: zonder stroomaansluiting met accu en zelfopladend, bedienbaar via afstandsbediening of uw smartphone.



Door profielgeleiding aan de zijkanten wordt een optimale verduistering bereikt. Stoffen met speciale coatings en thermostop-functie voorkomen te sterk verwarmen van de ruimtes.

VERSCHEIDENHEID IN KLEUR EN MATERIAAL

Kies uit 473 hoogwaardige stoffen met verschillende maten van transparanties, dessins en functionele eigenschappen. Veel stoffen worden aan de achterzijde van een coating voorzien, om zonlicht en warmte beter te reflecteren en om de best mogelijke verduistering te waarborgen.

RUIMTES OM JE GOED TE VOELEN



◀ *Werkplekken waar je je goed voelt – rolgordijnen zorgen voor een ontspannen atmosfeer op de werkplek. Speciale stoffen voldoen ook aan bijzondere eisen. In openbare gebouwen of kantoren en praktijkruimtes worden bijvoorbeeld vlamwerende of anti-reflexie stoffen gebruikt.*



◀ *Al spelend de wereld ontdekken! Rolgordijnen garanderen een vrolijke stemming in de kinderkamer. Hier komt alles samen: de kinderlijk eenvoudige handmatige bediening, vriendelijke kleuren en speelse motieven laten uw lievelingen stralen. Voor een goede slaap zijn er speciale stoffen, die bij behoefte verduisteren en voor een aangenaam ruimteklimaat zorgen.*





PRODUCTVOORDELEN

- op de millimeter nauwkeurig maatwerk
- vijf types met verschillende varianten
- optioneel met spandraad- of profielzijgeleiding voor verduistering
- montage mogelijk zonder boren
- afhankelijk van de stof zijn 440 cm breedte en 400 cm hoogte mogelijk
- eenvoudige bediening – handmatig of elektrisch
- individueel bedrukbaar met uw foto's, logo's of grafische elementen
- ideaal voor kinderkamers: met het nieuwe kettingbrekingsysteem voldoet het rolgordijn aan de eisen voor de veiligheid van kinderen volgens EN13120

DUO ROLGORDIJNEN



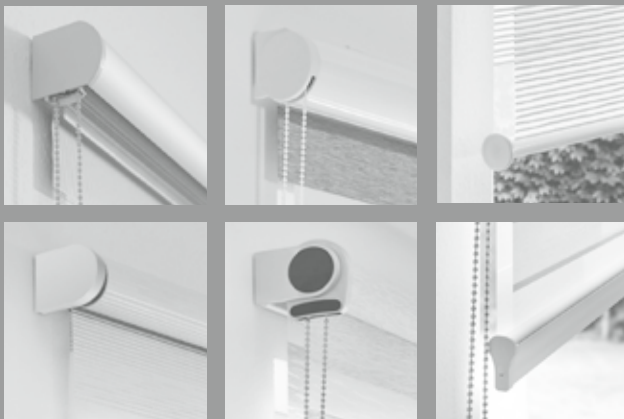
Het extravagante alternatief voor het rolgordijn is het duo rolgordijn – een ware metamorfose aan het raam. De stof is afwisselend transparant en dicht geweven. Afhankelijk van de positie van de stof, ontstaan verschillende transparanties en een fascinerend spel van licht en schaduw.

Het duo rolgordijn overtuigt door speciale technische verfijning. Zijn toepassingsmogelijkheden op computerwerkplekken, in openbare plaatsen en in vochtige ruimtes zijn net zo divers als de montagevarianten, die kunnen worden geselecteerd op basis van de omstandigheden.

PRODUCTVOORDELEN

- op de millimeter nauwkeurig maatwerk
- afhankelijk van de stof 270 cm breedte en 260 cm hoogte
- eenvoudige bediening – handmatig of elektrisch
- bijzonder hoge variabiliteit van de lichtdoorlatendheid
- eenvoudige en flexibele montage, zelfs zonder boren
- ideaal voor kinderkamers: gemotoriseerde uitvoeringen met afstandsbediening voldoen aan de norm EN13120

PRECISIE TECHNIEK



Als klassieke technische varianten staan de versies met een halfronde cassette of met een eenvoudige montageprofiel ter beschikking. Beide zijn in zilver of wit verkrijgbaar. U ontvangt naar wens ons duo rolgordijn met de exclusieve ontwerptechniek in roestvrijstale uitvoering. Dit overtuigt door een moderne, rechtlijnige uitstraling en een metalen bedieningsketting.

U krijgt uw duo-rolgordijn met een roede of een druppelvormige aluminium-onderlat.



KLEUREN EN VARIATIES

Kies uit meer dan 140 aantrekkelijke stoffen en zeven verschillende bandhoogtes.

Speciale stoffen uit fraaie jacquards of met ingewerkte luxe garens zorgen voor een vleugje glamour.





BEDIENING

Met slechts één handgreep of klik kunt u bij duo-rolgordijnen tegelijkertijd hoogte als doorzicht helemaal naar uw wens instellen.



HIGHLIGHTS

Shirley- en designstoffen met structuren zijn slechts een paar voorbeelden.



PANEELGORDIJNEN



Paneelgordijnen zijn perfect voor grote ramen en glazen oppervlaktes in moderne woonkamers en kantoren. De lichtregeling voor grote vlakken en de flexibele verschuifbaarheid van de stofbanen zorgen dat paneelgordijnen ook als roomdivider kunnen worden gebruikt. Strakke lijnen met veel verschillende mogelijkheden voor de vormgeving onderstrepen het karakter van een ruimte.

GROTE KEUZE AAN MATERIALEN

U kunt kiezen uit bijna 500 stoffen met verschillende transparanties, effen kleuren, opvallende motieven en structuurstoffen. Zachte structuurstoffen, stijlvolle ausbrennerstoffen, of doorzichtige motiefprints zijn heel geschikt voor decoratie. Voor een effectieve lichtwering wordt echter de voorkeur gegeven aan een verduisterende stof.

PRODUCTVOORDELEN

- op maat gemaakte panelen en rails
- gebogen varianten mogelijk
- individuele kleuren- en materiaalcombinaties
- eenvoudige bediening – handmatig of elektrisch
- eenvoudige bevestiging, verwijdering of vervanging van de panelen
- ideaal voor kinderkamers: kindveiligheid volgens DIN EN13120
- panelen zijn individueel te bedrukken



VEELHEID AAN VORMGEVINGS-MOGELIJKHEDEN

De afzonderlijke panelen kunnen dankzij verschillende bedieningsvarianten naar de gewenste positie worden verplaatst.

Met een trekstang kunnen panelen met de hand worden verschuiven. Door middel van een eindlooskoord kunnen onderling verbonden paneelwagens naar wens worden verplaatst.

Voor bijzonder comfortabele bediening kunnen paneelgordijnsystemen worden uitgerust met elektromotoren en dan worden bediend met schakelaars of afstandsbedieningen.





MODELLEN

Onopvallende ronde of vlakke rails van hoogwaardig aluminium met maximaal zes looprails, alsmede montage mogelijkheden voor wand of plafond zijn beschikbaar. Verschillende varianten voor de bevestiging van de gordijnpanelen verhogen de flexibiliteit en individualiteit van deze hoogwaardige systemen.



Dankzij de flexibele rails met buigverbinding kunnen paneelgordijnen zelfs de hoek om.

VERTICALE LAMELLEN



Een eigentijdse bedekking voor grote raampoppervlakken zijn lamellengordijnen. Zowel voor kantoren als in de particuliere sector, geldt dit zonweringsproduct als zeer nuttig. Met de eenvoudige bediening kunt u de lamellen traploos verstellen en de lichtinval individueel regelen.

KLEUR- EN MATERIAALKEUZE

Een grote variëteit aan lamelstoffen, waaronder kunststof en aluminium lamellen, evenals de exclusieve lamellen en de exclusieve Manedi designcollectie zijn verkrijgbaar in verschillende lamelbreedtes.

De profielen zijn verkrijgbaar in de standaardkleuren wit, zilver, bruin en zwart, en op verzoek in alle RAL-kleuren.

VOORDELEN

- op de millimeter nauwkeurige gebogen systemen zowel horizontaal als verticaal
- lamellenbreedtes van 63, 89, 127 en 250 mm
- op maat gemaakte productie, ook voor schuine rails
- traploze licht- en zichtregeling
- als beste geschikt voor beeldschermwerkplek
- ideaal voor kinderkamers: het kettingbreeksysteem voor lamellen biedt een oplossing voor kinderveiligheid volgens EN13120
- stabiel en duurzaam
- individuele print mogelijk



MOGELIJKHEDEN

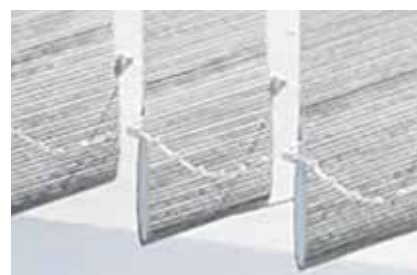


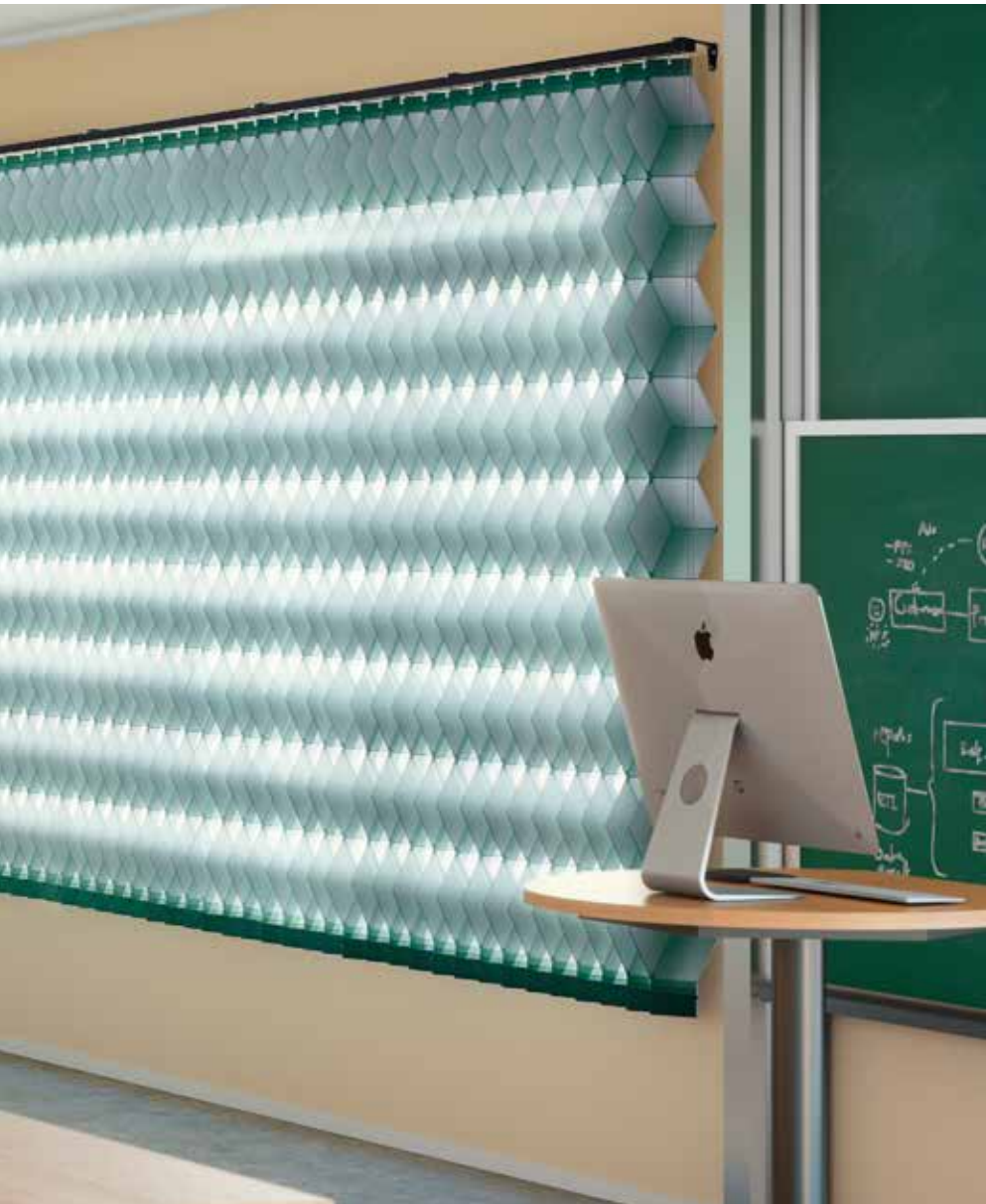
Verschillende lamellengte in één systeem voor ramen en deuren.

Afwisselend gebruik van verschillende kleuren en materialen zorgen voor accenten en onderstrepen uw persoonlijke woonstijl.



▲ Er is een aantal stoffen die ook geschikt zijn voor badkamers en keukens door een vochtafstotende Teflon-coating.





SPECIALE VORMEN



▲ Bij vallichten, erkers of rondelen – bij bijzondere situaties met schuine randen, nissen of bochten, kunnen de lamellengordijnrails afhankelijk van de situatie worden gebogen. ▼

BEDIENINGSVARIANTEN



▲ Bovenrail met geïntegreerde techniek en aandrijfmotor voor de elektrische bediening met afstandsbediening of drukknopschakelaar.
De handmatige bediening gebeurt met een telescoopstang, eindeloze ketting met trekkoord of bijzonder comfortabel met de mono-commando ►





HORI- ZONTALE JALOEZIEËN

Jaloezieën van aluminium en hout maken optimaal instellen van licht en zicht mogelijk. Ze zijn tijdloos en tegelijkertijd decoratieve zonwering met een modern karakter. Verschillend gekleurde lamellen, wisselende breedtes en creatief kleurgebruik geven persoonlijke vrijheid.

ALUMINIUM- JALOEZIEËN

Aluminium jaloezieën zijn populaire klassiekers in de privacy en zonwering. Aluminium jaloezieën zijn duurzaam en verkrijgbaar in verschillende kleuren en breedtes.

PRODUCTVOORDELEN

- 90 aantrekkelijke kleuren
- verschillende lamelbreedtes: 16, 25, 35, 50 mm
- nauwkeurige productie op maat, ook voor speciale raamvormen
- negen jaloeziemodellen
- traploos in positie te brengen
- Kleurwissel en verschillende varianten van doorzicht en lichtinval
- eenvoudige installatie, ook op het raam voor een onbeperkte opening
- ruimtebesparende installatie, nodig, ook mogelijk zonder te boren
- stabiel en duurzaam



Maxi-Line Plus - 50 mm brede lamellen, optioneel met ladderbanden, geven uw raam een uniek aanzien.

GEBRUIKSMOGELIJKHEDEN

- rechthoekige ramen, dakramen (bijv. VELUX®, Roto®, Braas®)
- dakramen en andere speciale raamvormen
- grote ramen en glazen puien, Veranda's
- in alle woonbereiken mogelijk
- ideaal voor kinderkamers: gemotoriseerde uitvoeringen met afstandsbediening volgens de norm EN13120

MEGA VIEW

De speciale positionering van de lamellen bij het model MegaView zorgt voor een bijna onbelemmerd zicht naar buiten. Bij geopende jaloezie liggen twee lamellen direct op elkaar waardoor een grote doorkijk-opening ontstaat.

HOUTEN JALOEZIEËN



De klassieke privacy en zonwering kent een revival in combinatie met het natuurlijk materiaal hout. Het aantrekkelijke is de bijzondere uitstraling, die een natuurlijke woonstijl ondersteunt en zorgt voor een warme sfeer.

Deze hoogwaardige 50 mm - jaloezie wordt vervaardigd van bijzonder licht, duurzaam geteeld Phoenix-hout. De houten jaloezielamellen zorgen voor een optimale zon- en zichtwering in gesloten toestand. Wood Selection van erfal wordt in 25 aantrekkelijke kleuren aangeboden alsmede in verschillende ladderband kleuren.

TOEPASSINGS- MOGELIJKHEDEN

- rechthoekige ramen
- grote ramen en glazen puien

PRODUCTVOOR- DELEN

- natuurlijke uitstraling
- 3 collecties Wood Selection, Pure Wood en Maxi Line Plus Hout
- drie lamelbreedtes: 35, 50 en 63 mm
- in totaal 77 houtkleuren, vijf bamboe- en twee kunststoflamellen
- koorden en ladderbanden in aangepaste kleuren
- maatwerk
- eenvoudige montage



Maxi Line Plus Hout - Deze binnen-jaloezie is verkrijgbaar met 50 mm brede houten lamellen in 10 verschillende kleuren en met ladderbanden van 10, 25 en 38 mm breedte.



Jaloezieën kunnen worden vervaardigd met ladderbanden in verschillende kleuren.

EASY FRAME

ZONDER SCHROEVEN -
ZONDER BOREN -

Afgestemd op de individuele grootte van het betreffende raam garandeert Easy Frame een snelle en veilige montage van jaloezieën of plissés en honingraatplissés direct in het raamkozijn.



De frames, die geschikt zijn voor gebruik op kunststof- en aluminium ramen, overtuigen vooral door de eenvoudige en optisch zeer aantrekkelijke plaatsing van de zicht- en zonweringsystemen.

De kozijnen worden door een verborgen magneetsysteem op de raamvleugel gehouden zonder deze te beschadigen. Het magneetsysteem maakt ook een ongecompliceerde demontage mogelijk, bijv. tijdens het schoonmaken van het glas.

Easy Frames zijn verkrijgbaar in vijf verschillende basiskleuren. Als alternatief is met het coflex kleurprogramma een exacte of contrastrijke match tussen de kleur van het kozijn en de raamkleur mogelijk.

Easy Frame kan worden gecombineerd met:

- erfal (honingraat-)/plissé systemen ESG 2 en ESG 50,
- erfal horizontale jaloezieën Flexx Line en Flexx Line Plus

GORDIJNRAILS

Buitengewone vormen van ruimtes en ramen vragen om bijzondere deco oplossingen. Eenvoudig en chic voor soepelvallende stofdecoratie of extra stevige uitvoering voor bijvoorbeeld podiumkwaliteit. - Gordijnrails van erfal zijn voor verschillende doeleinden toepasbaar. Bij dit individueel vervaardigd maatproduct kunt u kiezen tussen hand-, koord- of motorbediening, één- of dubbelloopse rails en u heeft een keus uit aantrekkelijke koven en decors. De op uw situatie afgestemde profielen, glijders en rollen zorgen voor optimale loopeigenschappen.



PRODUCTVARIANTEN

- complete rails van metaal of kunststof
- rails met of zonder koven
- ruimte scheidings-, slinger- of schilderij rails
- systemen met koord- of motorbediening
- rondbogen ramen, gevel, erker



FUNCTIONEEL EN VEELZIJDIG

Railsystemen van erfaal zijn echte allrounders wat betreft kamerdecoratie. Naar uw wens worden de rails bijna onzichtbaar in het plafond verwerkt of zij dienen als decoratieve blikvanger die aangepast is aan uw interieur. De railsystemen zijn daarom niet alleen populair in grote objecten, maar ook een echte verrijking voor particuliere woonruimtes.

BÜSCHE GORDIJNSTANGEN



Of het nu modern, classic of rustiek is - gordijnstangen, ook gordijnstang of stijlornament genoemd, zijn hij voor elke smaak en woonstijl. Ze passen zich aan elke ruimtelijke situaties aan en laten uw gordijnen en zonwering perfect uitkomen. Gordijnstangen van erfaal worden op maat gemaakt en kunnen ook op de millimeter precies worden gebogen .



VION

VION

Garnituren van roestvrijstaal, aluminium en messing met een bijzonder aantrekkelijke prijs kwaliteit verhouding.



INSIDE

INSIDE

Garnituren van messing, aluminium, roestvrijstaal en smeedijzer in verschillende diameters evenals klemsystemen en een grote selectie van accessoires.



TECDOR

TECDOR

Decoratieve profielen, koofsystemen, ophangsystemen, motor en trekkoordsystemen.



TECDOR IQ

TECDOR IQ

Minimalisme en zeer esthetische vormen zijn het kenmerk van deze nieuwe gordijnstangen. Naast de optische verbeteringen werden de producten tevens technisch geoptimaliseerd. Eenvoudige en efficiënte montagewijze zoals attractieve oppervlaktes en soepel voortschuiven van de glijders zorgen voor nog meer plezier met het product.

BÜSCHE RAILS MET ACCU-MOTOR

Creëer een nieuwe comfortervaring. Gordijnen openen en sluiten was nog nooit zo eenvoudig! Voor geselecteerde garnituren, uit het TECDOR-assortiment met een doorsnede van 28 mm, is er een nieuwe draadloze accu-motor – Somfy Irismo™ beschikbaar.



SMART HOME



VANDAAG DE BASIS LEGGEN VOOR HET (T)HUIS VAN MORGEN

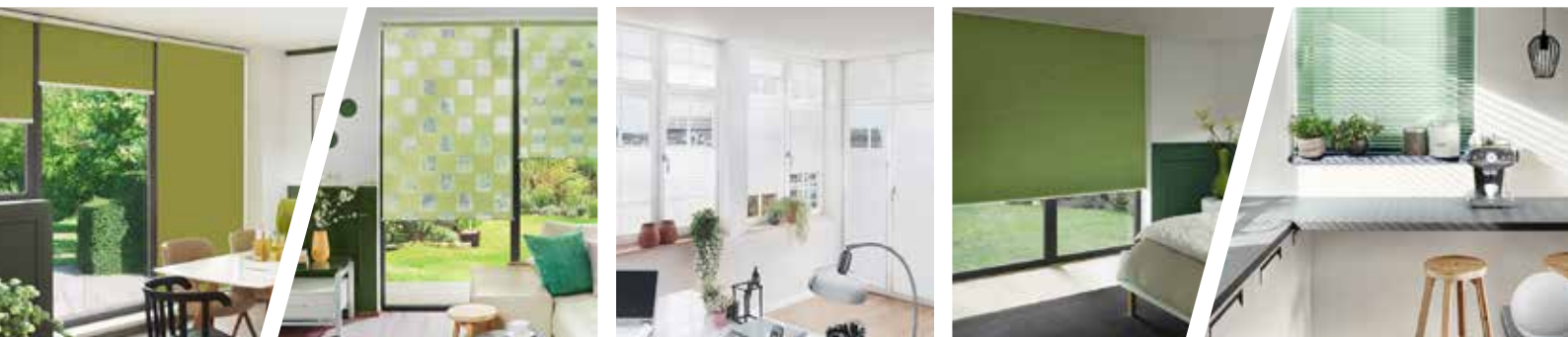
Smart Living is niet slechts de stand van de techniek. Het omschrijft tevens een lifestyle: na laptops en smart phones willen wij nu ook onze woning in een intelligent netwerk integreren. - Voor meer comfort en levenskwaliteit.

Ontdek nieuwe oplossingen: alle smart-home-ready producten zoals lampen, schakelaars, thermostaten en nu ook onze raamdecoratie bieden uw vele mogelijkheden voor innovatie in uw dagelijks leven en voor uw thuis.

Diverse besturingsopties zorgen voor gebruiksgemak - voor iedere gebruiker en op elke locatie. Smart Homes maken ons onafhankelijk en flexibel.

Vind uw perfecte match voor smart raamdecoratie - van Somfy, eAccu of Homematic IP.

Voor meer info: www.erfal.nl/producten/smarthome



eACCU imponeert met zijn discrete uitstraling en kan worden toegepast bij onze rolgordijnen, dubbele rolgordijnen, vouwgordijnen, plissés, honingraatplissés en jaloezieën. Ontdek zonbescherming op een nieuw niveau.

BETROUWBAAR EN KRACHTIG

eACCU combineert de klassieke zonwering met een krachtige aandrijf-techniek. Opvallend: deze accu-aandrijving werkt zonder kabel dankzij de geïntegreerde lithium-ion-accu en werkt gedurende meerdere maanden. Naar wens is een afstandsbediening met display en 1 of 15 kanalen verkrijgbaar. Een draadloze lichtsensor voor de automatisering en bediening via smartphone- of tablet-app zorgen voor de afronding van de besturingen. Reeds bestaande zonweringssystemen kunnen makkelijk worden geïntegreerd doormiddel van de ontvanger uit de EAM-serie.

BEDIENVORMEN



1-KANAALS afstandsbediening



15-KANAALS afstandsbediening met display



Smart-home BESTURING met App-box van de EAM-serie



LICHTSENSOR voor automatisering



SOMFY - SMART HOME

Somfy maakt uw thuis Smart-Home-ready. Van rolgordijnen, duo rolgordijnen en vouwgordijnen over plissés en honingraatplissés tot jaloezieën - dankzij de - geruisloze - motorbesturing kunnen de producten comfortabel worden bediend via afstandsbediening, spraakaansturing of via de app. Individueel programmeerbare scenario's en tijdschema's verhogen uw wooncomfort waarbij gegevensbescherming en uw privacy gewaarborgd zijn - Somfy-accu-producten worden tevens op het gebied van binnenshuis klimaat, veiligheid en verlichting ingezet. Een uitbreiding van uw domotica is eenvoudig en op ieder moment mogelijk.

Elk thuis kan nu Smart-Home-ready worden.



Alles in één oogopslag: smart home besturing met Mediola®

Dankzij Mediola is het nu mogelijk verschillende Smart Home systemen merk-onafhankelijk met elkaar te combineren - dus ook de erfal zonweringsproducten. Daarbij maakt het niet uit of het systemen betreft van Somfy, eAccu of Homematic IP.

Erfal is partner van het WORKS WITH-mediola netwerk, één van de grootste smart home platforms van Europa. - Uw erfal in één app.



BEDIENVORMEN



WANDZENDER



AFSTANDBEDIENINGEN



TAHOMA® SWITCH
besturing via App



SMARTHOME
SPRAAKAANSTURING

HORREN



VOOR RAMEN EN VOOR DEUREN

Insecten of vliegenhorren zijn prima oplossingen, deze worden gemonteerd op balkon, terras of toegangsdeuren voor het tegengaan van binnendringende insecten. Deze horren zijn gemaakt met speciaal fijnmazige gazen waar insecten geen kans hebben om doorheen te komen. Desondanks laat het wel licht door, zodat het zichtcontact met buiten blijft.



In tegenstelling tot eenvoudige zelfklevende vliegenhorren, worden insectenhorren door erfal gemaakt van hoogwaardige aluminium omlijstingen in combinatie met onverslijtbare functionele gaassoorten. Deze worden op de millimeter nauwkeurig op de maat van de kozijn afgestemd en gemonteerd, maar kunnen gemakkelijk worden geopend, ingerold of opgehangen, indien nodig.

PRODUCTVOORDELEN

- betrouwbare bescherming tegen insecten, kleine dieren, bladeren, pollen en elektrosmog
- perfecte pasvorm – millimeter nauwkeurig op maat vervaardigd
- eenvoudige montage en reiniging zorgen voor een duurzame functionaliteit
- hoogwaardige materialen zorgen voor stevigheid en lange levensduur
- talrijke montage- en bedieningsmogelijkheden
- meerdere innovatieve en functionele gaassoorten
- individuele oplossingen voor bijzondere raam- en deurvormen
- grotere diversiteit aan kleuren voor kozijnprofielen

SPECIALE OPLOSSINGEN

- voor bijzondere raam- en deurvormen
- katten- en hondenluiken





GAAS SOORTEN

- tien functionele weefsels
- licht- en luchtdoorlatend
- weersbestendig
- scheurvast
- verschillende extra toegevoegde waarden
- voor welzijn en kwaliteit van wonen



Transpatec® – biedt de hoogste doorschijnendheid en transparantie, zeer goede luchtdoorlatendheid en een hoge weerstand tegen scheuren en perforeren

Transpatec®fijnmazig weefsel - voor extra bescherming tegen bijzonder kleine insecten

Fijnmazig Transpatec® met bescherming tegen pollen – combineert de voordelen van Transpatec® met een betrouwbare bescherming tegen pollen - ideaal voor mensen met allergieën

Glasvezelgaas – wordt als standaard gebruikt, onderscheidt zich door goede weersbestendigheid en is zeer scheurvast

Roestvrijstalen gaas – twee robuuste types roestvrijstalen gaas voor hoge belastingen kunnen zelfs bij zware vervuiling eenvoudig worden gereinigd

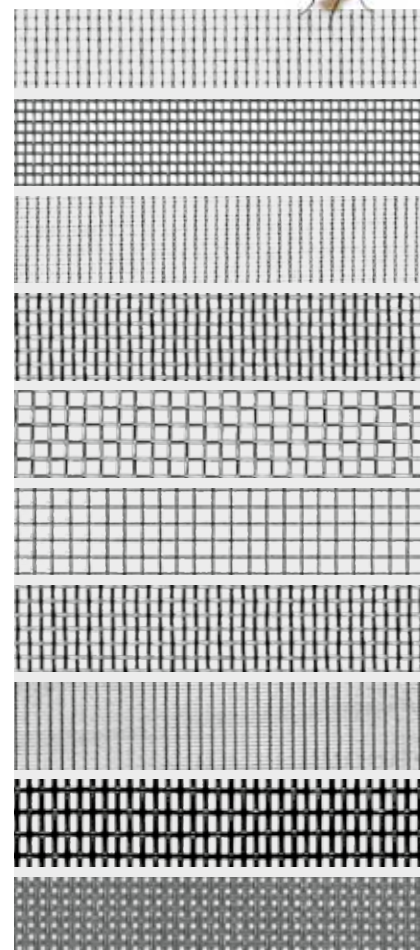
RVS gaas V2A gecoat - antraciet - een robuust RVS gaas gecoat in antraciet met een verbeterde transparantie

E-Smog-gaas – betrouwbare bescherming tegen elektromagnetische straling en insecten met gelijktijdige onbeperkte toevoer van verse lucht

Polltec®-gaas – bekroond met het ECARF-zegel, voor 99% gras-, berkenpollen- en pollenvrije alsook stofmeelvrije woonruimten en toch aangenaam veel lucht en licht

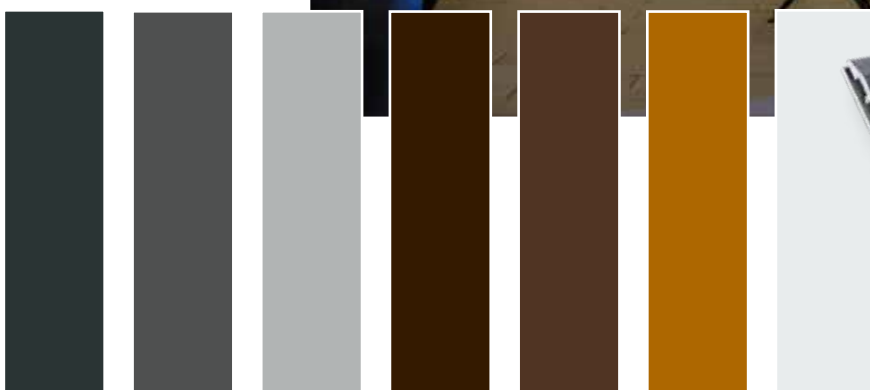
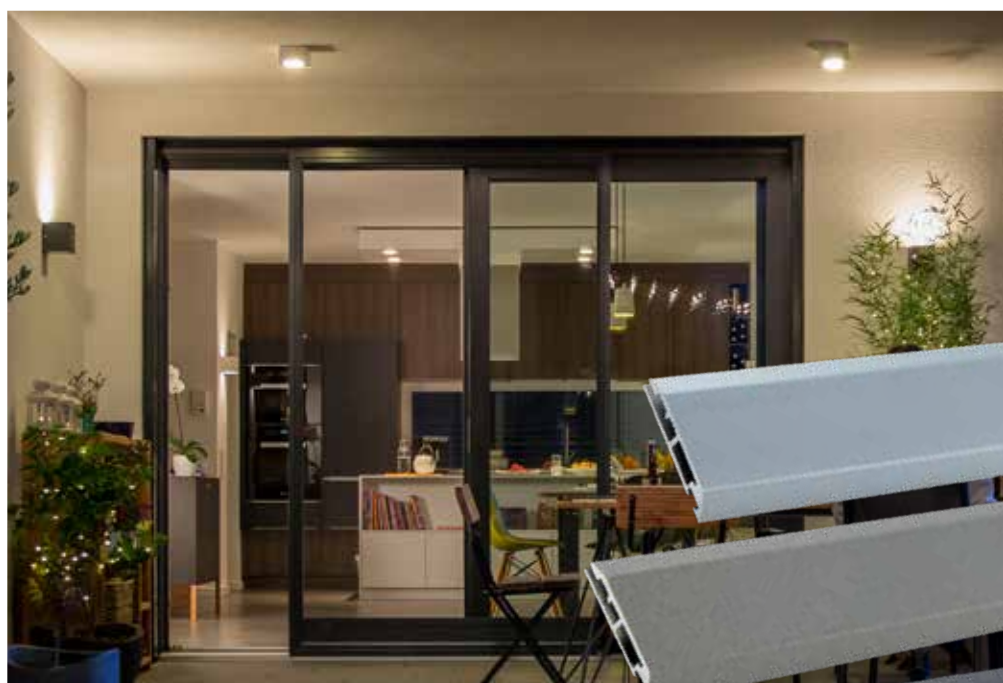
Katten/polyester gaas – beschikt over een zeven keer hogere scheurweerstand dan normaal glasvezelgaas - voor zware belasting bij honden- of kattenluiken

Zonwerendglasvezelgaas – aanbevolen voor beeldschermwerkplekken of als effectieve zon- en insectenwering voor rolhorren in een dakraam



PROFIELKLEUREN

Er zijn zeven standaard profielkleuren voor ramen/deuren, twee voor elektrische rolgordijnen en drie voor lichtschachtafdekkingen verkrijgbaar.



POEDERCOATING



Met het coflex kleurenassortiment is erfal uw professionele partner als het gaat om individueel coaten van profielen. Dankzij onze moderne, milieuvriendelijke techniek zijn er geen beperkingen voor uw kleurwensen.

DE PERFECTE OPLOSSING

In ons nieuw universum van kleuren bieden wij u ruim-schoots mogelijkheden om uw interieur en exterieur design een persoonlijke noot te geven.

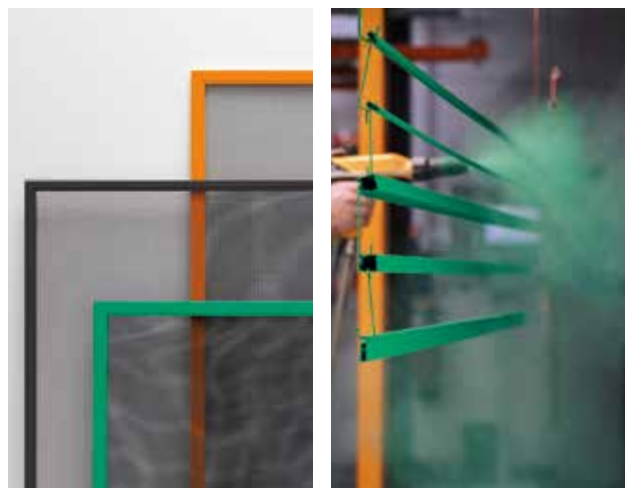
Voor onze gespecialiseerde medewerkers zijn kozijnen niet

gelijk kozijnen, koven niet gelijk koven. Zoals uw huis en inrichting een spiegel zijn van uw individuele smaak, zal het coflex kleurenpalet ervoor zorgen dat uw erfal systeem helemaal afgestemd is op uw voorkeuren.

PRODUCTVOORDELEN...VOOR MEER INDIVIDUALITEIT

- individueel: uw systeemcomponenten onafhankelijk van de bestelde hoeveelheid gepoedercoat in uw wenskleur
- snel: korte levertijd
- duurzaam: langdurige bescherming tegen krassen, corrosie en chemicaliën
- hoge lichtechtheid
- onderhoudsarm en milieuvriendelijk: gladde oppervlaktes voorkomen vervuiling

HERKENDE KWALITEIT



Voor kozijnen, rails, koven of profielen - met erfal vindt u steeds de perfecte kleur-nuance. Naast ons omvangrijke standaard kleurenprogramma zijn ook vele andere oppervlaktescoatings verkrijgbaar.

COFLEX - KLEURENPALET

23 RAL-TRENDKLEUREN



RAL 7021	zwartgrijs	RAL 9005	gitzwart
RAL 7022	ombergrijs	RAL 6009	dennengroen
RAL 7015	leigrijs	RAL 6005	mosgroen
RAL 7012	bazaltgrijs	RAL 8019	grijsbruin
RAL 7039	kwartsgrijs	RAL 8017	chocoladebruin
RAL 7006	beigegrijs	RAL 8007	reebruin
RAL 9007	grijs aluminiumkleurig	RAL 8003	leembruin
RAL 7037	stofgrijs	RAL 9001	crèmewit
RAL 7004	signaalgrijs	RAL 9010	zuiver wit
RAL 7001	zilvergrijs	RAL 9016	verkeerswit
RAL 7040	venstergrijs	RAL 9006	blank aluminiumkleurig
RAL 7035	lichtgrijs	<i>Alle coating in matte uitvoering.</i>	

NIEUW! 7 TIGER-KLEUREN IN FIJN STRUCTUUR

ALLE OPPERVAKKEN ZIJN MAT, STRUCTUUR EN HOOG WEERBESTENDIG (*)

TIGER 68/70186*	sparkling iron metallic	TIGER 68/60115*	roestig ijzer metallic
TIGER 68/80045*	ca. DB703 metallic	TIGER 68/10079*	verkeerswit
TIGER 68/80043*	ijzer glanzend effect P7 metallic	TIGER 68/70190*	antraciet
TIGER 29/80077	ca. DB703 metallic	<i>* Alle met een ster gemarkeerde oppervlakken zijn hoog weerbestendig.</i>	

Individualiteit is ongetwijfeld de huidige trend als het gaat om het inrichten van het eigen huis of de eigen woning. Met kleuraanpassingen naar wensen van de klant - ook voor zonweringsproducten, gordijnrails en horren blijven geen wensen onvervuld.

Met 23 RAL-trendkleuren heeft u nog meer mogelijkheden uw kozijnen en koven aan uw eigen voorstellingen aan te passen.

Wij fabriceren de door u gewenste kleurnuance in onze ultra-moderne poedercoating-installatie - volledig onafhankelijk van de bestelde hoeveelheid.

Gepoedercoate systeemcomponenten staan garant voor een hoge functionaliteit, een esthetisch aanzicht, makkelijk onderhoud en langdurige bescherming tegen krassen, corrosie en chemicaliën.



Naast matte en glanzende oppervlaktes kunt u tevens kiezen voor diepmatte of gestructureerde kleurvarianten.



Ons hoog-techniseerd opslagsysteem en de efficiënte opdrachts-verwerking garanderen korte levertijden.



U heeft de keus: RAL-speciaalkleuren, NCS, Nepexal kleuren, hout-decor of poedercoating met vooranodisatie.

ZONWERING MET MEERWAARDE

Naast marktaspecten spelen in moderne ondernemens ook ecologische en sociale aspecten al jaren een toenemende rol. Erfal ziet de kwestie van duurzaamheid als een alomvattend proces dat naast ecologische aspecten van milieubescherming ook termen als gezondheidscompatibiliteit, hoge productkwaliteit, optimalisatie van technische productieprocessen en sociale verantwoordelijkheid impliceert.

FOCUS OP DUURZAAMHEID

- Ecologische inrichting en een bewuste levensstijl met onze duurzame producten, b.v. de collecties GREEN LIVING of GREEN-SCREEN SEA-TEX
- Duurzaamheidsnormen en verantwoordelijkheid door het gebruik van gecertificeerde stoffen -
 - ▷ vermindert het verbruik van nieuwe grondstoffen
 - ▷ belangrijke bijdrage aan energiebesparing
 - ▷ verlaagt de CO₂-uitstoot
 - ▷ vermindert lucht- en watervervuiling
- Gebouwbeheer - geoptimaliseerde productieomgeving met LED en centrale gebouwbesturingstechniek
Photovoltaïk - zo worden circa 720.000 kWh groene stroom opgewekt en 403.000 kg CO₂ vermeden
- Verwarmingstechnologie - verwarming met zelfgeproduceerde houtsnippers van wegwerppallets en bedrijfsintern gegenereerde houten verpakkingen



Duurzaamheid speelt een steeds grotere rol in onze collecties.

Met moderne photovoltaïk-systemen voorzien wij in een groot deel van onze energiebehoefte.

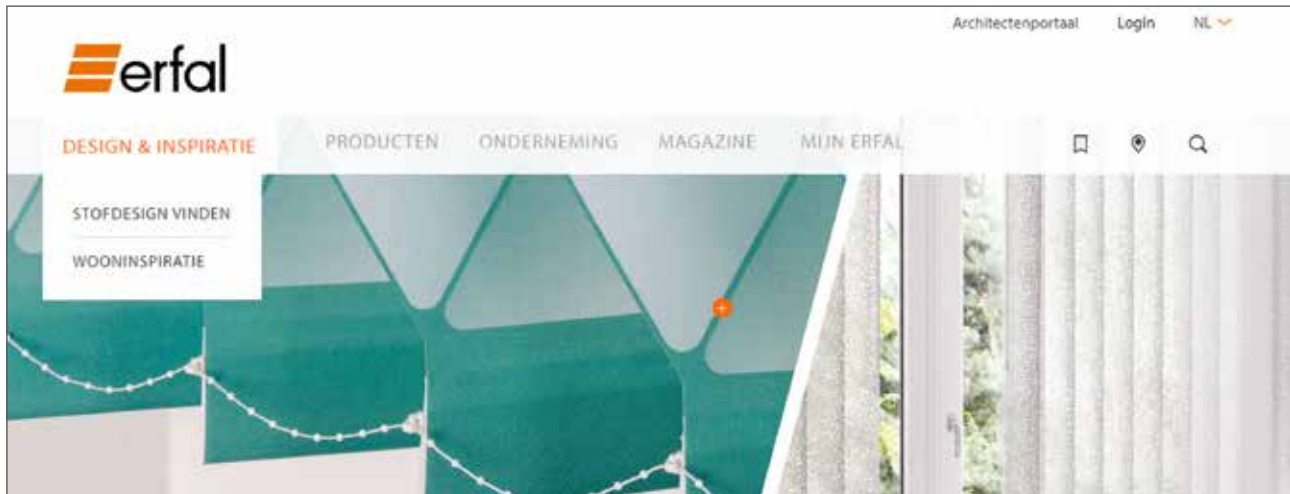
PRODUCTCERTIFICERINGEN



MADE WITH 80% RECYCLED CONTENT POST-CONSUMER



LEES MEER - www.erfal.nl

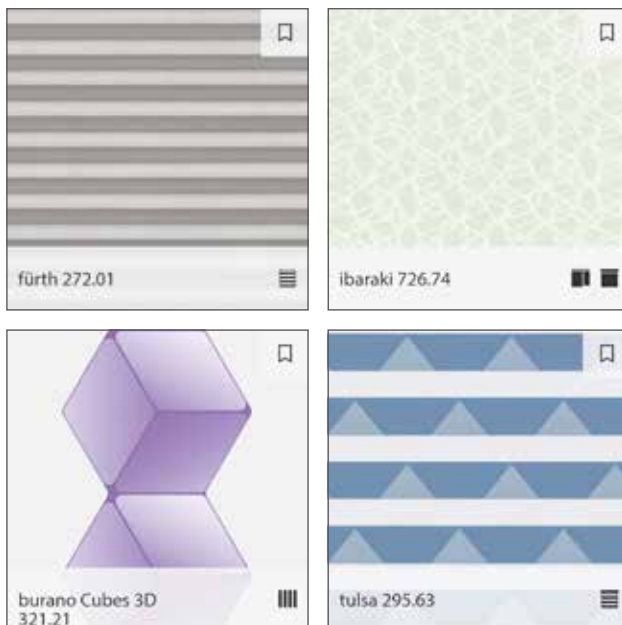


Bezoek ons online en gebruik onze ongecompliceerde tutorials voor een gerichte productselectie. Ervaar de kleurenwereld van onze respectievelijke producten onder "design vinden" of laat je gewoon inspireren. Op die manier vindt u snel en efficiënt uw op maat gemaakte zonwerend product van erfal.

Neem deze stappen...

STOFDESIGN VINDEN

Maak uw keuze uit het enorme assortiment van kleuren en designs.



WOONINSPIRATIE

Laat je inspireren en realiseer uw eigen woonstijl! Talrijke grote woonkamerfoto's bieden u suggesties voor de inrichting en decoratie. Gebruik het keuzefilter op woonruimte, product en kleur om creatieve ideeën op te doen voor uw kamer- en raamdesign.



Vind een gespecialiseerde erfal-dealer bij u in de buurt!
Toets uw postcode in en vindt uw erfal-dealer.

www.erfal.de/nl/dealer-vinden



Ruimtes nieuw beleven – www.erfal.nl

Bezoek ons op Facebook, Instagram, Pinterest en YouTube



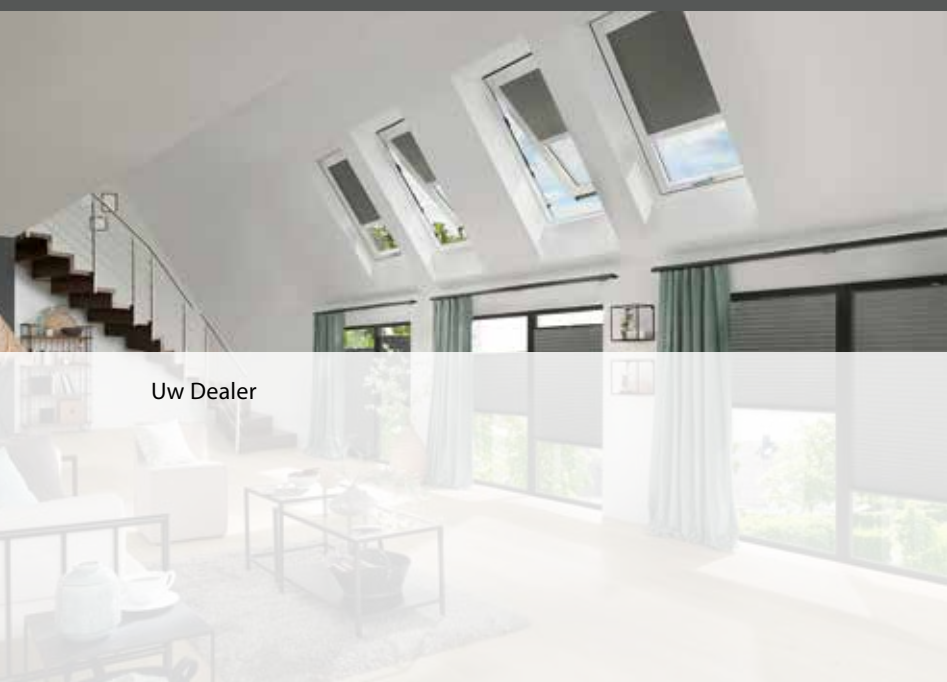
PRODUCTWERELD - ZICHT- & ZONWERING

Onder voorbehoud van wijzigingen. Deze brochure is auteursrechtelijk beschermd. Nadruk, vermenigvoudiging in welke vorm dan ook, ook gedeeltelijk, zijn alleen toegestaan met voorafgaande toestemming van erfal GmbH & Co. KG. Druk- en zetfouten, vergissingen evenals omissies blijven voorbehouden.

Uitgave maart 2021

erfal GmbH & Co. KG

www.erfal.nl



Uw Dealer

 erfal®

erfal GmbH & Co. KG
Gewerbering 8
DE – 08223 Falkenstein

info@erfal.com

Vind een erfal-dealer bij u in de buurt
www.erfal.nl

